

ВА Фермер весы автомобильные



Автомобильные весы ФЕРМЕР предназначены для статического взвешивания груженого и порожнего автотранспорта.

Нагрузка Max – 30, 40 и 60т.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Описание

Весы ФЕРМЕР позволяют взвешивать автотранспорт в “полевых” условиях. Вы можете установить весы рядом с местом сбора урожая, а по окончании работ перевезти весы на новую точку. Для установки весов достаточно иметь твердое горизонтальное основание – асфальтированный участок дороги, несколько бетонных плит или щебеночную отсыпку.

Оптимальная длина грузоприемной платформы 5.8м обеспечивает возможность взвешивания большинства 2-х и 3-х-осных автомашин ЗиЛ, МАЗ и КАМАЗ. Специально для длиннобазных автомобилей разработана новая модификация весов, с длиной платформы 7м.

Весы имеют арочный профиль. Это совершенно новая конструкция весов существенно облегчает заезд автомашины на весы это важно в условиях небольшого пространства для маневрирования. Данное решение позволило снизить заездную высоту весов, уменьшить длину пандусов и общую площадь, занимаемую весами. Это новое запатентованное решение, которое оптимально с точки зрения прочности конструкции.

Работу в автономном режиме обеспечивает новый весовой преобразователь ТВ-003/05Н, выполненный в корпусе из нержавеющей стали и имеющий большой яркий дисплей.

Преимущества:

- Устанавливаются на любой твердой горизонтальной площадке*
- Автономное питание до 5 дней без подзарядки аккумулятора
- При перестановке весов не требуется калибровка
- Арочный профиль конструкции облегчает заезд автомашины на весы

*Примечание: при установке весов необходимо выполнение следующих условий:

- несущая способность поверхности – не менее 20 кг/см².
- негоризонтальность поверхности – не хуже ±0,15°.
- разница уровней площадок под опорами весов – не более 5 мм.

Варианты исполнений

Модель	Нагрузка Max, т	Размеры грузоприемной платформы	
		ширина, м	длина, м
«Фермер»-30	30	3	5,8
«Фермер»-40	40	3	7
«Фермер»-60	60	3	7



Технические характеристики

Параметры	Значения		
Нагрузка Max, т	30	40	60
Нагрузка Min, т	0,2	0,4	0,4
Действительная цена деления (d) и поверочное деление (e), (d=e), кг	10	20	20
Рабочий диапазон температур грузоприемного устройства с датчиками М70, °С	-30... +40		
Рабочий диапазон температур грузоприемного устройства с датчиками Н4 и преобразователем, °С	-10... +40		
Габаритные размеры (Д x Ш, мм) - грузоприемного устройства - грузоприемного устройства с пандусами	5800x3000 8200x3000	7000x3000 9400x3000	
Масса, кг	2950	4900	
Гарантийный срок, мес.	18		
Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254	IP65		
Напряжение питания, В	~220/ =10...30		
Потребляемая мощность, не более, ВА	10		

Комплект поставки:

- Грузоприемное устройство.
- Заездные пандусы, 4шт.
- Весовой терминал ТВ-003/05Н, длина соединительного кабеля в металлорукаве – 10м.
- Стойка для весового терминала с отсеком для аккумуляторов.
- Аккумулятор 7Ач, 2шт.
- Зарядное устройство.
- Программное обеспечение «Статическое взвешивание транспорта».

Чертежи



